



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

Dipartimento
di Biologia



HR EXCELLENCE IN RESEARCH

IL DIRETTORE

VISTO lo Statuto di Ateneo;

VISTO il D.R. n. 54 – prot 6985 del 25/01/2013 di emanazione del Regolamento per il conferimento di borse di studio, borse di ricerca approvato dagli Organi Accademici;

VISTO il Regolamento sui procedimenti amministrativi dell'Università degli studi di Firenze” emanato con D.R. n. 951 (prot. N. 58396) del 22/09/2010;

VISTA la delibera del Consiglio di Dipartimento di Biologia del 11 giugno 2026 con la quale è stata autorizzata l'indizione di una procedura comparativa finalizzata al conferimento di n. 1 borsa di ricerca;

VISTO il Bando di concorso emanato con D.D. n. 6964/2026 del 22/06/2026, per il conferimento di n. 1 borsa di ricerca della durata di 6 mesi a decorrere dal 1° settembre 2026

VISTO il D.D. n. 7693 del 13/07/2026 di nomina della Commissione Giudicatrice

VISTI gli atti del concorso per titoli e colloquio per il conferimento di una borsa di ricerca

CONSTATATA la regolarità formale della procedura di concorso

DECRETA

di approvare gli atti della procedura comparativa per il conferimento di n. 1 borsa di ricerca per lo svolgimento della seguente attività di ricerca, **“Sviluppo e applicazione di modelli biofisici e biomeccanici per l'analisi di dati ottenuti mediante Dual Laser Optical Tweezers (DLOT) su modelli cellulari neuronali wild-type e portatori di mutazioni nel gene TMEM63B”** il cui costo per € 9.000,00 graverà per il totale sui seguenti progetti: BIANCO_TELETHON_2025 - TMEM63B: a novel gene linking mechanosensitive ion channels to developmental and epileptic encephalopathy with white matter abnormalities **CUP: B53C25007900007**; e conferire la borsa di ricerca al **Dott.ssa Valentina Buonfiglio**, risultata vincitrice della valutazione comparativa in oggetto, come

Alessio Papini
Direttore del Dipartimento di
Biologia

Via Madonna del Piano, 6 – 50019 Sesto Fiorentino
segr-dip@bio.unifi.it | bio@pec.unifi.it
+39 055 2757362
P.IVA/Cod. Fis. 01279680480



risulta dalla graduatoria di seguito riportata, per l'attività di **“Sviluppo e applicazione di modelli biofisici e biomeccanici per l'analisi di dati ottenuti mediante Dual Laser Optical Tweezers (DLOT) su modelli cellulari neuronali wild-type e portatori di mutazioni nel gene TMEM63B”** per il periodo dal 1° settembre 2026 al 28 febbraio 2027 a fronte di un corrispettivo complessivo pari ad € 9.000,00 al lordo di eventuali ritenute fiscali e previdenziali a carico del borsista previste dalla normativa vigente. Nella graduatoria non sono riportati i nominativi dei candidati che non hanno conseguito il punteggio minimo di idoneità indicato nel bando.

Nome e Cognome	punti per titoli 60/100	punti per colloquio 40/100	Totale punti 100/100
Valentina Buonfiglio	56	38	94

Firenze, 05/08/2026

FIRMATO DIGITALMENTE IL DIRETTORE

Prof. Alessio Papini

Alessio Papini
Direttore del Dipartimento di
Biologia

Via Madonna del Piano , 6 – 50019 Sesto Fiorentino
segr-dip@bio.unifi.it | bio@pec.unifi.it
+39 055 2757362
P.IVA/Cod. Fis. 01279680480